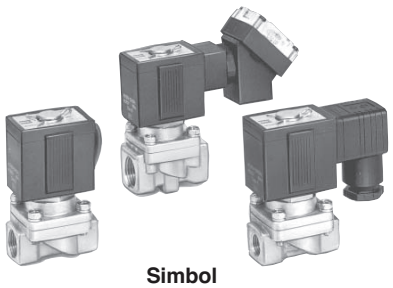
Electrovalve de înaltă presiune cu 2 orificii
Comandă indirectă / Montaj singular

Tip cu membrană

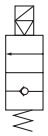
Seria VXH

Pentru apă, aer, ulei

- **Orificiu supapă: ø10**
- **Presiune maximă de lucru: 2 MPa**



Simbol



Specificații valvă

Racord	Diametru orificiu (mmø)	Presiunea diferențială minimă (MPa)	Presiunea diferențială maximă (MPa)			Caracteristici de debit					Presiunea maximă în sistem (MPa)	Notă) Masă (g)
			Apă	Aer	Ulei	Apă, ulei, abur		Aer				
						Av x 10^{-6} m^2	Cv	C[dm^3/(s·bar)]	b	Cv		
1/4	10	0.05	2	2	1.5	46	1.9	8.5	0.35	2.0	2	550
3/8						58	2.4	9.5	0.30	2.3		550
1/2						58	2.4	9.5	0.30	2.3		630

Nota 1) Masa pentru conexiunea de tip grommet. Adăugați 10g pentru conexiunea de tip conductor, 30g pentru terminal DIN și 60g pentru terminal conductor.
Nota 2) Consultați notele 2) și 3) de la seriile VX pentru semnificația termenilor presiune diferențială maximă și minimă, presiune maximă în sistem și coeficient de debit Av.

Specificații bobină

Sursă	Frecvență (Hz)	Putere aparentă (VA)		Putere consumată (W)	Creșterea de temperatură (°C) (La tensiunea nominală)
		Comutare	Menținere	Menținere	
Curent alternativ (AC)	50	53	18	7.5	60
	60	44	12	6	50

Cod de comandă (Montaj singular)

VXH2230 — 02 — 1 — G — ☐ — ☐ — Q

Valvă de înaltă presiune cu 2 orificii

Funcție

0	Normal închis Montaj singular

Racord

02	Rc 1/4
03	Rc 3/8
04	Rc 1/2

Tensiune nominală

1	100VAC 50/60Hz
2	200VAC 50/60Hz
3	110VAC 50/60Hz
4	220VAC 50/60Hz
7	240VAC 50/60Hz
8	48VAC 50/60Hz
9	Altă valoare (numai AC)

*Doar conexiune tip DIN

Conexiune electrică

D	Terminal DIN (cu conector)
DO	Terminal DIN (fără conector)

*Consultați tabelul 1 pentru combinațiile disponibile

Opțiuni electrice

–	Nimic
S	Cu protecție la supratensiune
L	Cu indicator luminos
Z	Cu protecție la supratensiune și indicator luminos

* Consultați tabelul 1 pentru combinațiile disponibile

Suport

–	Fără
B	Cu suport

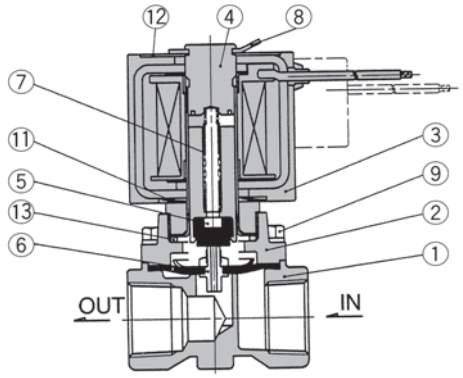
Marcaj CE

Tabelul (1) Tensiune nominală - Conexiune electrică - Opțiuni electrice

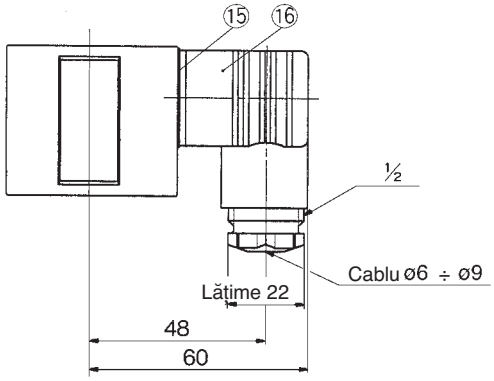
Tip izolație bobină		Clasa B	
Conexiune electrică		D	
Opțiuni electrice		S	L, Z
AC	1 (100 V)	●	●
	2 (200 V)	●	●
	3 (110 V)	●	●
	4 (220 V)	●	●
	7 (240 V)	●	–
	8 (48 V)	●	–

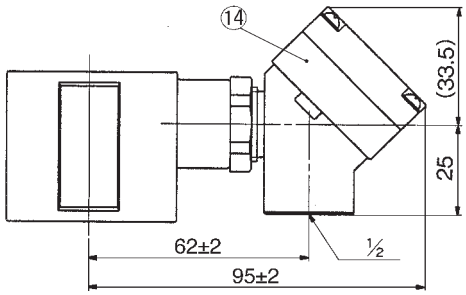
Notă) Protecția la supratensiune este atașată pe cablu.

Construcție



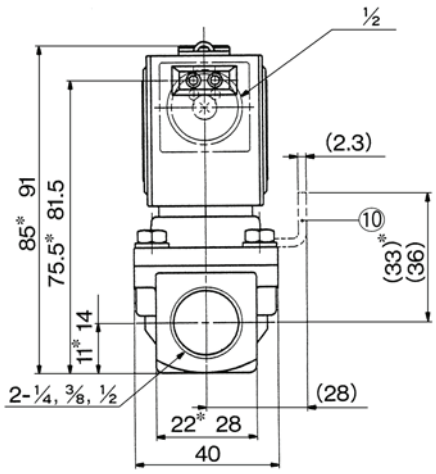
No.	Description	Material
①	**Corp**	C3771
②	**Capac**	C3771
③	**Ansamblu bobină**	Rășină
④	**Ansamblu miez fix**	Oțel inox, Cu
⑤	**Armătură**	Oțel inox, NBR
⑥	**Ansamblu membrană**	Oțel inox, NBR
⑦	**Arc de revenire**	Oțel inox
⑧	**Inel elastic**	Oțel inox
⑨	**Șurub**	Oțel inox
⑩	**Suport**	SPC
⑪	**Șaibă**	Oțel inox
⑫	**Plăcuță nume**	AL
⑬	**Inel O**	NBR
⑭	**Ansamblu terminal**	—
⑯	**Terminal DIN**	—

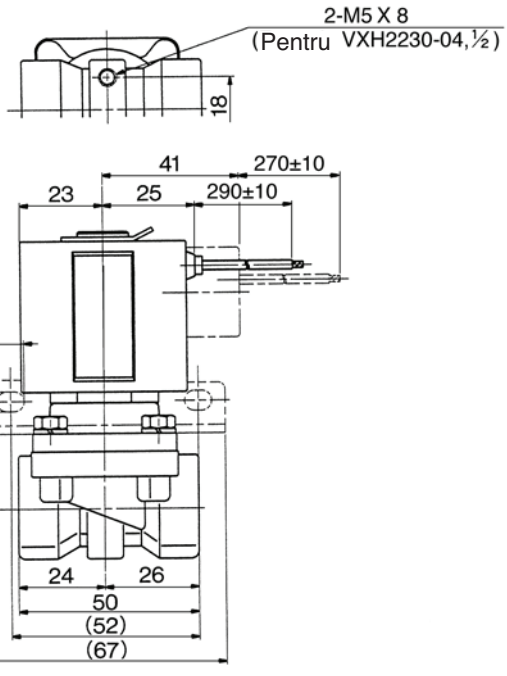




Terminal DIN

Terminal conductor





∗ Pentru Rc(PT)¼ ,⅜